

⑨日本国特許庁(JP)

⑩実用新案出願公開

⑫公開実用新案公報 (U)

昭54-107105

⑪Int. Cl.<sup>2</sup>  
E 02 D 29/02

識別記号  
1 0 3

⑬日本分類  
86(2) B 221.22

庁内整理番号  
7143-2D

⑭公開 昭和54年(1979)7月27日

審査請求 有

(全 2 頁)

⑮コンクリートブロック

番地 旭ヒューム管工業株式会  
社内

⑯実 願 昭53-2925

⑰出 願 人 旭ヒューム管工業株式会社

⑱出 願 昭53(1978)1月14日

旭川市東鷹栖東3条4丁目2163

⑲考 案 者 山下弘

番地

旭川市東鷹栖東3条4丁目2163

⑳代 理 人 弁理士 早川政名 外1名

㉑実用新案登録請求の範囲

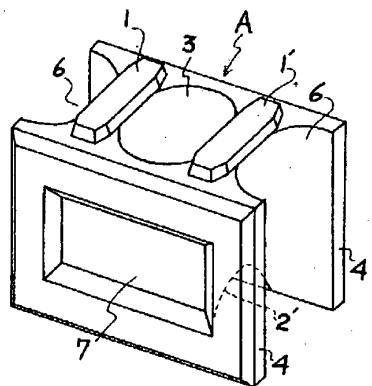
コンクリートで側面形状を「」形に成形したブロック本体の上面に側端より全長の約 $\frac{1}{4}$ の所に夫々係合凸部を左右独立して突設すると共に、前後の脚部材を連結せる補強リブの下面には前記係合凸部が嵌入係合する係合凹部を形成し、更に左右係合凸部間の上面には窓孔を開穿したコンクリートブロック。

図面の簡単な説明

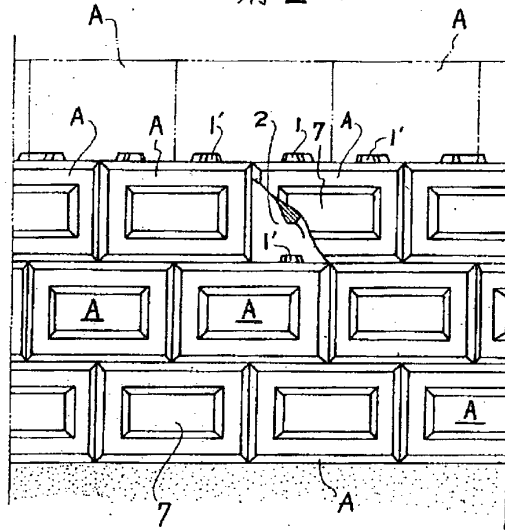
図面は本考案の実施例を示し、第1図は斜視図、第2図は曲線積みの状態を示す正面図で一部を切欠して示す。第3図は同平面図、第4図は第3図の4-4線に沿える断面図である。

図中、A…ブロック本体、1, 1'…係合凸部、2, 2'…係合凹部、3…窓孔、4, 4'…脚部材、5…補強リブ。

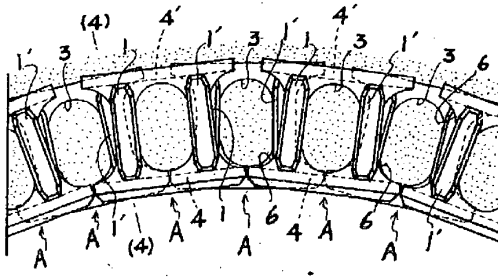
第1図



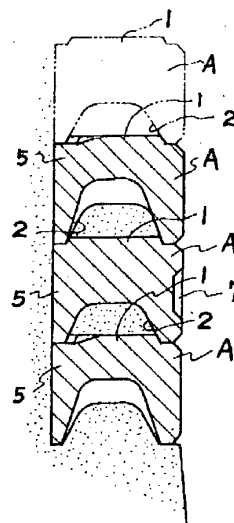
第2図



第3図



第4図



⑩日本国特許庁(JP)

⑪実用新案出願公開

⑫公開実用新案公報 (U)

昭54—107106

⑬Int. Cl.<sup>2</sup>  
E 02 D 29/02

識別記号  
1 0 3

⑭日本分類  
86(2) B 221.22

庁内整理番号  
7143—2D

⑮公開 昭和54年(1979)7月27日

審査請求 有

(全 3 頁)

⑯コンクリートブロック

番地 旭ヒューム管工業株式会  
社内

⑰実 願 昭53—3131

⑱出 願 人 旭ヒューム管工業株式会社

⑲出 願 昭53(1978)1月13日

旭川市東鷹栖東3条4丁目2163

⑳考 案 者 山下弘

番地

旭川市東鷹栖東3条4丁目2163

㉑代 理 人 弁理士 早川政名 外1名

㉒実用新案登録請求の範囲

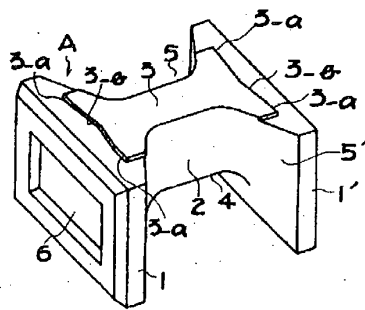
前後脚部材に渉つて補強リブを橋渡し架設して平面略工形状としたブロック本体の上面に、平面形状が略工形をした係合凸部を同一体に突出形成すると共に、該係合凸部の前後端縁は夫々左右両側部に前後脚部材と平行な直線部を残してその内側の部分を中心に向けてV字形に切り込み形成し、且補強リブの下面及び左右両側には前記係合凸部が嵌合し得る係合凹部を切り欠き形成したコンクリートブロック。

図面の簡単な説明

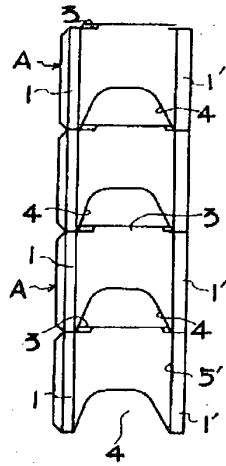
図面は本考案の実施例を示し、第1図は斜視図、第2図は布積み状態の側面図、第3図は曲線布設の状態を示す正面図、第4図は同平面図、第5図は谷積み状態を示す正面図で一部を切欠して示す。

図中、A…ブロック本体、1、1'…前後脚部材、2…補強リブ、3…係合凸部、4…係合凹部、5、5'…係合凹部、3-a…直線部、3-b…傾斜部。

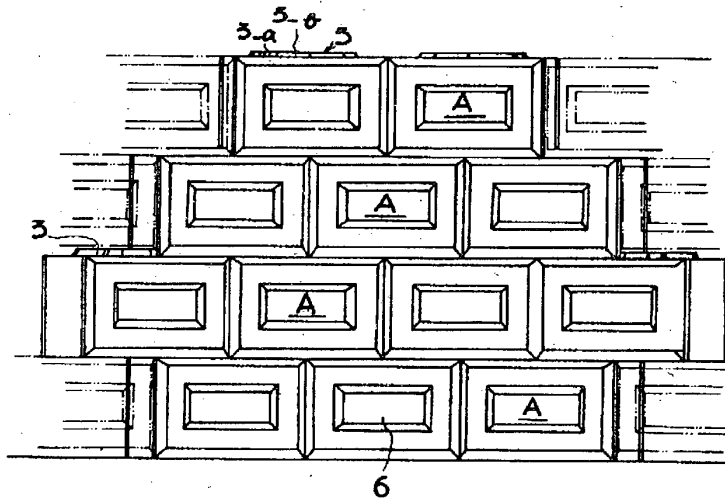
第1図



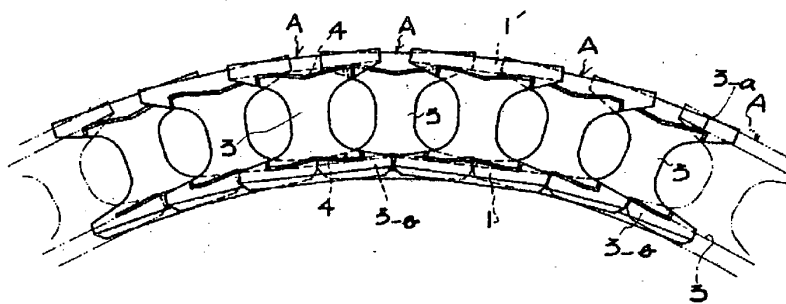
第2図



第3図



第4図



第5図

